



LKM 110 - Białko

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	LKM110
Producent	dr.Lange
Zadzwoń i zamów:	+48322490070

Opis produktu

40 kuwet do wyznaczania wartości białka w organizmie - LKM 110

Białka są to zasadnicze elementy budowy wszystkich tkanek ustroju człowieka oraz wielu związków takich jak: enzymy, hormony, przeciwciała. Białka regulują procesy przemiany materii i wiele funkcji ustroju, zapewniając prawidłowy stan i funkcjonowanie naszego organizmu.

Zapotrzebowanie:

Białka powinny dostarczać 10-14% wartości energetycznej dziennej racji pokarmowej dorosłego człowieka. Powinno to być białko pełnowartościowe zawierające 8 niezbędnych aminokwasów.

Funkcje:

- są niezbędnym materiałem do budowy nowych i odbudowy zużytych tkanek
- Zajmują pierwsze miejsce wśród stałych składników ciała - stanowią 75% suchej masy tkanek miękkich ciała
- białka nie wykorzystane do anabolicznych są źródłem energii, przy spalaniu 1 g białka powstają 4 kcal energii
- są podstawowym składnikiem płynów ustrojowych: krwi, płynu śródtkankowego, mleka
- organizm tworzy z nich białkowe części enzymów trawiennych i tkankowych
- Niedobory białkowe w dziecie po kilku dniach odbijają się w ilościach i aktywności enzymów
- białka są materiałem do biosyntezy hormonów białkowych
- są materiałem do biosyntezy ciał odpornościowych
- biorą udział w odtruwaniu organizmu.

Zapotrzebowanie:

Białka powinny dostarczać 10-14% wartości energetycznej dziennej racji pokarmowej dorosłego człowieka. Powinno to być białko pełnowartościowe zawierające 8 niezbędnych aminokwasów.